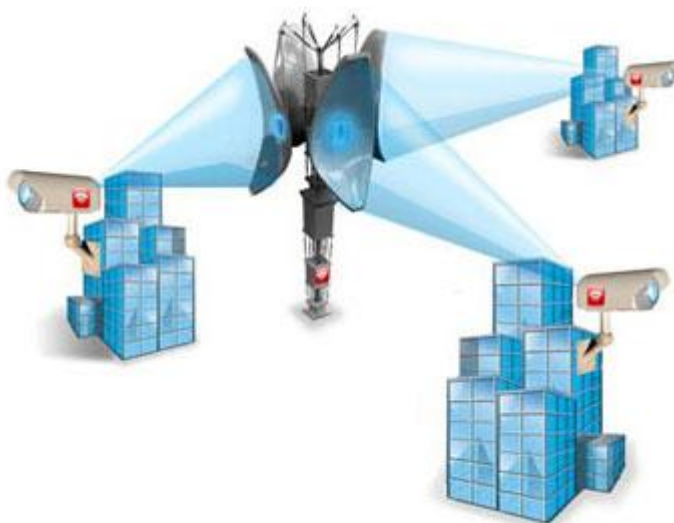


Система беспроводного видеонаблюдения

Системы видеонаблюдения уже доказали свою эффективность, как инструмент оперативного контроля в различных отраслях и компаниях. Системы видеонаблюдения применяются:

- В области общественной безопасности - для контроля за дорожными магистралями, местами сбора людей, давая возможность видеть место возникновения инцидента до прибытия на место и оценить меры реагирования заранее
- В промышленности - для мониторинга производственных процессов
- В транспортной отрасли – для наблюдения за магистралями, мостами, станциями
- В торговых компаниях – для контроля за потоком покупателей, обеспечения безопасности персонала
- В медицине – для наблюдения за больными, проведения удаленной диагностики.

Однако при использовании аналогового видеонаблюдения за территориально распределенными объектами установка большого числа видеокамер для наблюдения за большими территориями оказывается дорогостоящим решением, поскольку построение разветвленной кабельной инфраструктуры для подключения камер к центру наблюдения является непростой и затратной задачей. Фиксированные проводные сети не всегда эффективны для передачи сигнала разветвленной сети видеокамер. Помимо стоимости прокладки кабельной сети есть ограничения по местам размещения камер. Они могут быть размещены только в четко фиксированных местах, заранее предусмотренных проектом. Перемещение и добавление камер вызывает необходимость прокладки дополнительных кабельных коммуникаций.



Эти недостатки с успехом могут быть преодолены при использовании беспроводной широкополосной системы в качестве транспортной сети для передачи видеосигнала с цифровых видеокамер (IP-видеомониторинг). Гибкость вариантов внедрения и экономическая эффективность делает такие системы идеальным средством доставки видеоизображения с большого числа территориально распределенных камер.

Кроме возможности быстрого изменения размещения существующих и добавления новых видеокамер по мере необходимости, появляется возможность создания мобильного центра видеонаблюдения. Такой центр может принимать изображение одновременно с нескольких камер, осуществлять управление видеокамерами системы, служить резервным центром управления.

Внедрение системы беспроводного видеонаблюдения идеально в индустриальных и промышленных зонах и складских помещениях для производственных компаний, городских условиях для органов общественной безопасности.

В системе беспроводного видеонаблюдения нет необходимости обеспечивать подключение каждой видеокамеры к проводной сети (даже если она имеется), достаточно просто расположить видеокамеру с модемом в нужном месте и начать трансляцию видеоизображения через сеть в центр управления.

Для реализации подобных проектов мы рекомендуем воспользоваться оборудованием компаний Cisco Systems и Proxim Wireless.

Компания «УРАЛ-ИнфоКом» имеет в своем активе большое количество беспроводных решений ваших задач, по всем основным направлениям развития данной области высоких технологий. Многолетнее партнерство с лидерами рынка, диверсифицированное портфолио, экспертиза и знания в этой области, опыт, полученный в уже реализованных проектах, гарантируют успешное внедрение и неизменно высокий уровень удовлетворенности наших клиентов. Для реализации проектов беспроводных локальных сетей предлагаем различные решения.

ООО "УРАЛ-ИнфоКом", г.Пермь

Тел. +7(902)47-33936

Skype : Uralinfocom

Email: info@uralinfocom.ru